

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wykonanie nowego pokrycia dachowego z papy termozgrzewalnej z wymianą orynnowania i naprawą kominów ponad połacią dachową budynku przy ul. Dekerta 18 w Żyrardowie</b>					
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		18.30*5.80	m <sup>2</sup>	106.14	
		(4.70*5.80)/2	m <sup>2</sup>	13.63	
		(5.25*5.70)/2	m <sup>2</sup>	14.96	
		14.40*5.80	m <sup>2</sup>	83.52	
		(3.22+5.80)/2*3.90	m <sup>2</sup>	17.59	
		<część wyższa>6.30*5.30	m <sup>2</sup>	33.39	
		<j.w.>(3.20+3.52)/2*5.90	m <sup>2</sup>	19.82	
		<j.w.>2.78*1.90	m <sup>2</sup>	5.28	
				RAZEM	294.33
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następne sześć warstw	m <sup>2</sup>		
		294.33	m <sup>2</sup>	294.33	
				RAZEM	294.33
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		<kołnierze kominów> (1.50+0.50+1.10+4.48+0.50+4.48)*0.25	m <sup>2</sup>	3.14	
		<j.w.> ((3.40+0.72)*2+3.40+(1.60+0.50)*2)*0.25	m <sup>2</sup>	3.96	
		<j.w. część wyższa> (1.75+0.40)*2*0.25+(1.90+0.90)*0.25	m <sup>2</sup>	1.78	
		< pas nadrynnowy> (15.40+24.00+5.60+6.20+3.22+4.60+3.22)*0.25	m <sup>2</sup>	15.56	
		<pas podrynnowy> (15.40+24.00)*0.50+(5.60+6.30+3.22+4.60+3.22)*0.90	m <sup>2</sup>	40.35	
		< obóbka wylazu na dach>0.80*4*0.25+0.70*4*0.25	m <sup>2</sup>	1.50	
		<ogniomury> 3.70*2*0.50	m <sup>2</sup>	3.70	
		<obróbki lukarn> (2.00*2+1.00)*2*0.25	m <sup>2</sup>	2.50	
		<j.w.-boki> ((1.90*0.50)/2)*4	m <sup>2</sup>	1.90	
		<obróbki ścian>( 10.60+5.60+3.70*2)*0.25	m <sup>2</sup>	5.90	
				RAZEM	80.29
4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		26.60+5.30+3.50+4.60+3.20+14.40+6.30	m	63.90	
				RAZEM	63.90
5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11.00*3+2.00*2	m	37.00	
				RAZEM	37.00
6	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk	m <sup>2</sup>		
		294.330*20%	m <sup>2</sup>	58.87	
				RAZEM	58.87
7	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
		5.80*6	m	34.80	
				RAZEM	34.80
8	KNR 4-01 0415-03	Uzupełnienie włązów kominarskich	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 2- 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>		
		294.33	m <sup>2</sup>	294.33	
				RAZEM	294.33
10	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		3.14+3.96+1.78+15.56+1.50+2.50+5.90	m <sup>2</sup>	34.34	
				RAZEM	34.34
11	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		80.29-34.34	m <sup>2</sup>	45.95	
				RAZEM	45.95
12	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		63.90	m	63.90	
				RAZEM	63.90
13	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		37	m	37.00	
				RAZEM	37.00
14	KNR-W 4- 01 0517-05	Posmarowanie powierzchni komina materiałem zapobiegającym nasiąkaniu wodą opadową	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12.48+3.84	m <sup>2</sup>	16.32	
				RAZEM	16.32
15	kalk. własna	Wywiezienie papy z rozbiórki + jej utylizacja	m <sup>3</sup>		
		294.33*0.03	m <sup>3</sup>	8.83	
				RAZEM	8.83
16	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- czapki	m <sup>3</sup>		
		(2.90*0.65+0.85*0.65*2+2.40*0.85+1.05*0.85+3.15*0.65+0.90*0.65+(1.00*0.50+0.65*0.50)*2+1.90*0.55+1.85*0.55)*0.07	m <sup>3</sup>	0.86	
				RAZEM	0.86
17	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
		2.80*0.55*1.20+(0.80*0.55*0.50)*2	m <sup>3</sup>	2.29	
		2.30*0.70*1.40+1.00*0.70*0.40	m <sup>3</sup>	2.53	
		3.05*0.50*(1.77+0.96)/2+0.90*0.50*0.90+1.00*0.50*0.40	m <sup>3</sup>	2.69	
		(0.95*0.40*1.50+0.60*0.40*0.40)*2	m <sup>3</sup>	1.33	
		1.90*0.45*0.60	m <sup>3</sup>	0.51	
		1.75*0.40*0.60	m <sup>3</sup>	0.42	
				RAZEM	9.77
18	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm - czapki	m <sup>2</sup>		
		2.90*0.65+0.85*0.65*2+2.40*0.85+1.05*0.85+3.15*0.65+0.90*0.65+(1.00*0.50+0.65*0.50)*2+1.90*0.55+1.85*0.55	m <sup>2</sup>	12.27	
				RAZEM	12.27
19	KNR-W 4-01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m <sup>2</sup>		
		(2.80+0.55)*2*1.20+(0.80*2+0.55*2)*0.50	m <sup>2</sup>	9.39	
		(2.30+0.70)*2*1.40+(1.00+1.00)*0.40	m <sup>2</sup>	9.20	
		3.05*0.50*(1.77+0.96)/2+1.40*0.90+0.50*0.90+1.00*0.90+2.70*(1.63+0.86)/2	m <sup>2</sup>	9.70	
		((0.95+0.40)*2*1.50+(0.60*2*0.40)*2)*2	m <sup>2</sup>	10.02	
		(1.75+0.40)*2*0.60	m <sup>2</sup>	2.58	
		(1.90+0.40)*2*0.60	m <sup>2</sup>	2.76	
				RAZEM	43.65
20	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		12.27	m <sup>2</sup>	12.27	
				RAZEM	12.27
21	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		12.27	m <sup>2</sup>	12.27	
				RAZEM	12.27
22	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie materiałów z rozbiórki (poza papą) samochodami samowładowymi na odległość 7 km	m <sup>3</sup>		
		9.77	m <sup>3</sup>	9.77	
		58.87*0.025	m <sup>3</sup>	1.47	
		0.86	m <sup>3</sup>	0.86	
				RAZEM	12.10